

عنوان مقاله:

عوامل خطر شکست درمان سل در استان سیستان و بلوچستان (منطقه پرخطر ایران)

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی گرگان، دوره 16، شماره 2 (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

حسینعلی آدینه - *Epidemiologist, School of Health, Zahedan University of Medical Science, Zahedan, Iran*

بهروز معتمدی - *B.Sc in Health, Health Center, Zabol University of Medical Science, Zabol, Iran*

محمد ویسی - *Epidemiologist, School of Health, Ilam University of Medical Science, Ilam, Iran*

سعید باقری - *M.Sc in Health Economics, Management Faculty, Tehran University of Medical Science, Tehran, Iran*

خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: شکست درمان سل یکی از مشکلات اساسی نظام سلامت در کشورهای در حال توسعه است. شناسایی زودهنگام بیماران برای پیشگیری از رخداد پیامدهای نامطلوب و تحمیل هزینه های زیاد ضروری است. این مطالعه به منظور شناسایی و تعیین عوامل موثر در شکست درمان بیماری سل در استان سیستان و بلوچستان (منطقه پرخطر ایران) انجام شد. روش بررسی: این مطالعه مورد - شاهدی روی ۵۲ بیمار مسلول که تحت درمان شش ماهه قرار گرفته بودند؛ انجام شد. بیماران با شکست درمان به عنوان گروه مورد و بیماران با اسمیر خلط منفی، به عنوان گروه شاهد وارد مطالعه شدند. اطلاعات دموگرافیک، بالینی و پیامدهای درمان از پرونده بیماران در سه شهرستان زابل، زهک و هیرمند از مناطق سیستان گردآوری شد. برای تعیین پیش بینی کنندگی شکست درمان از تحلیل چندمتغیره رگرسیون لجستیک دوحالته استفاده شد. یافته ها: عوامل خطر مستقل برای شکست درمان شامل سابقه خانوادگی بیماری سل ($P=0.04$ ، $OR=3.55$ ، $95\%CI$: ۱.۱۲-۱۲.۵۶)، مصرف سیگار ($P=0.01$ ، $OR=9$ ، $95\%CI$: ۱.۵۸-۵۱.۲۱)، طول دوره درمان ($P=0.0001$ ، $OR=25.6$ ، $95\%CI$: ۵.۲۸-۱۲۳.۹۱) و وزن پایین بدن ($P=0.04$ ، $OR=3.65$ ، $95\%CI$: ۱.۰۵-۱۲.۶) بود. نتیجه گیری: سابقه خانوادگی ابتلا به سل، کاهش وزن در طول دوره درمان و اعتیاد به مواد مخدر و سیگار از جمله موارد پیش بینی کننده مهم شکست درمان سل است.

کلمات کلیدی:

Tuberculosis, Treatment failure, Family history, Smoking, Body weight, Drug addiction
سل، شکست درمان، سابقه خانوادگی، مصرف سیگار، وزن بدن، مواد مخدر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1724019>

